## IDNR: 1620 / 28.11.2005

## Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung Für Patentanmeldungen Mit Vollmacht

**German Language Declaration** 

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides statt:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

<u>Verfahren zur Reduzierung der Energiekosten in</u> einem industriell geführten Betrieb

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter de
Internationalen Anmeldenummer im Rahmer des
Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet
des Patentwesens (PCT)
und am
abgeändert (falls zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land außer den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Method and system for reducing energy costs in an industrially operated facility

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on
as United States Application Number or PCT
International Application Number
and was amended on
(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

	Ge	rman Language	Declaration		
Prior foreign appplicatio Priorität beansprucht	ns			Priority	<u>Claimed</u>
10334397.0 (Number) (Nummer)	<u>DE</u> (Country) (Land)	28.07.2003 (Day Month Year File (Tag Monat Jahr ein		X Yes Ja	No Nein
60/519,401 (Number) (Nummer)	US (Country) (Land)	12.11.2003 (Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		X Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fil (Tag Monat Jahr ein		Yes Ja	No Nein
früheren Anspruchs die einer US-Patentanmeld Anmeldung in in einer Title 35, US-Code, § Weise offenbart wurde, jeglicher Informationer Patentfähigkeit in Einl Federal Regulations, § im Zeitraum zwischen Patentanmeldung und Rahmen des Vertrags	nenden Vorteile all tanmeldungen bzw. en Anmeldungen, w von Amerika benen er Gegenstand eine seer Patentanmeldun ung, bzw. PCT inten gemäß dem ersten A 12 vorgeschriebene meine Pflicht zur Of n an, die zur Prü klang mit Title 37, 1.56 von Belang sin dem Anmeldetag de dem nationalen über die Zusammen Patentwesen (PCT)	er unten § 365(c) relche die nen, und es jeden g nicht in nationalen bsatz von n Art und fenbarung sifung der Code of d und die r früheren oder im arbeit auf gültigen	I hereby claim the benefit un Code, § 120 of any United 365(c) of any PCT Internation the United States, listed be subject matter of each of the is not disclosed in the production in the production of Title 35, Un acknowledge the duty to dismaterial to patentability as defederal Regulations, § 1.56 between the filing date of the national or PCT International application.	States application and application and application and application	oplication(s), or § cation designating I, insofar as the of this application I States or PCT or provided by the ces Code, § 112, I ormation which is Title 37, Code of pecame available oplication and the
PCT/US2004/024076 (Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	27.07.200 (Filing Date (Anmeldeda	D, M, Y)	anhängig (Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(St (pa	ending atus) atented, pending, andoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennummer)	(Filing Date (Anmeldeda		(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(pa	atus) atented, pending, andoned)
Ich erkläre hiermit, de Erklärung von mir gem Wissen und Gewissen of ferner dass ich diese Kenntnis dessen abl vorsätzlich falsche Anga 1001, Title 18 des US Geldstrafe und/oder Geund dass derartige wisse Angaben die Rechtswerten patentes gefährden kön	achten Angaben nac der Wahrheit entspre e eidesstattliche Erk lege, dass wissent aben oder dergleicher S-Code strafbar sinc fängnis bestraft werde sentlich und vorsätzlich virksamkeit der vor eines aufgrund derei	ch bestem chen, und diarung in tlich und gemäß § und mit en können ch falsche tliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these statemer knowledge that willful false s made are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	that all be believe its were statement or imprise 18 of the large states.	statements made d to be true; and made with the ts and the like so sonment, or both, he United States statements may

## **German Language Declaration**

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Customer No. 22116

John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:		
Sebastian Althen	Sebastian Althen		
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date		
Wohnsitz	Residence		
München, DEUTSCHLAND	Munich, GERMANY		
Staatsangehörigkeit	Citizenship		
DEUTSCH	GERMAN		
Postanschrift	Post Office Addess		
Schönstr. 124	Schönstr. 124		
81543 München	81543 Munich		
DEUTSCHLAND	GERMANY		
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:		
Kersten-Karl Barth	Kersten-Karl Barth		
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date		
Wohnsitz	Residence		
Wohnsitz Erlangen, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkeit	Residence Erlangen, GERMANY Citizenship		
Erlangen, DEUTSCHLAND	Erlangen, GERMANY		
Erlangen, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkeit DEUTSCH	Erlangen, GERMANY Citizenship		
Erlangen, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkeit DEUTSCH Postanschrift	Erlangen, GERMANY Citizenship GERMAN		
Erlangen, DEUTSCHLAND Staatsangehörigkeit	Erlangen, GERMANY Citizenship GERMAN Post Office Address		

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE

oller Name des dritten Miterfinders:	Full name of third joint inventor:	
Lars Beha	Lars Beha	
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
Nürnberg, DEUTSCHLAND	Nuremberg, GERMANY	
taatsangehörigkeit	Citizenship	
DEUTSCH	GERMAN	
ostanschrift	Post Office Address	
Baaderstr. 17	Baaderstr. 17	
	····	
00461 Nürnberg DEUTSCHLAND	90461 Nuremberg GERMANY	
oller Name des vierten Miterfinders:	Full name of fourth joint inventor:	
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
staatsangehörigkeit	, Citizenship	
ostanschrift .	Post Office Address	
oller Name des fünften Miterfinders:	Full name of fifth joint inventor:	
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
No to pool in interior	) Chiropobio	
Staatsangehörigkeit	Citizenship	
ostanschrift ·	Post Office Address	
·		
oller Name des sechsten Miterfinders:	Full name of sixth joint inventor:	-
Interschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature	Date
Vohnsitz	Residence	
staatsangehörigkeit	Citizenship	
100100000000	Doct Office Address	
Postanschrift .	Post Office Address	

Page 4